

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

4818/2023

Validity Start Date

13/07/2023 12:45:54

Validity End Date

13/07/2026 12:45:54

Nomenclature Code

8543709090

Justification

1. и 6.

Language

Српски језик

Issuing Place

Beograd

Issuing Date

13/07/2023 12:30:00

Goods Description

Производ у кућишту од простог метала димензија приближно 370 mm x 195,5 mm x 290 mm и масе приближно 13,2 kg тзв. "уређај за рударење крипто валута". Уређај се састоји од једне контролне плоче, 3 тзв. "hash" плоче, електричног напајања, 4 вентилатора и 228 ASIC чипова, који су одговорни за прорачунавање "block chain" низова, тј. за рударење. Свака "hash" плоча је опремљена са 76 чипова и оребрења за хлађење, са обе стране плоче. Све три "hash" плоче су повезане каблом са контролном плочом. Уређај нема меморијске јединице као што су хард дискови или SSD дискови. Корисник не може да инсталира нове програмске апликације, нити да деинсталира постојеће. Не постоји могућност повезивања графичких карти, аудио уређаја, нити Bluetooth конекције. Не може се користити за опште намене за које се користе машине за аутоматску обраду података, нити може приказивати графику. Уређај ради на бази алгоритма за рударење SHA-256, брзином од 110 Th/s при чему генерише топлотну енергију снаге 3250 W. Са машином за аутоматску обраду података повезује се преко RJ45 Ethernet 10/100 интерфејса. Уређај је опремљен и USB-C интерфејсом за повезивање са читачем картице. Напаја се електричном струјом напона 220-240 V, јачине струје 20 A и фреквенције 50/60 Hz.

National Keywords